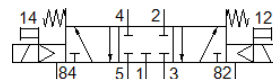


Elektromagnētiskais vārsts

VUVS-L20-P53C-MD-N18-F7

Daļas numurs: 575708

FESTO



Datu lapa

Pazīme	Lielums
Vārsta funkcija	5/3 noslēgts
Iedarbināšanas tips	elektrisks
Vārsta izmērs	21 mm
Standarta nominālā plūsmas pakāpe	700 l/min
Operating pressure MPa	0,25 ... 1 MPa
Darbošanās spiediens	2,5 ... 10 bar
Konstrukcijas struktūra	Virzuļa slīdceļš
Atstatīšanas tips	mehāniskā atspere
Autorizācija	c UL us - Recognized (OL)
Nominālais izmērs	5 mm
Izplūdes gaisa funkcija	droselējams
Blīvēšanas princips	mīksts
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Rokas vadība	aizturošs Spiedošs
Vadības gaiss	Vadāms
Vadības gaisa piegāde	iekšējais
Plūsmas virziens	nereversējams
Overlap	Positive overlap
b- vērtība	0,35
C- vērtība	2,9 l/sbar
Komutācijas izslēgšanas laiks	42 ms
Komutācijas ieslēgšanas laiks	13 ms
Komutācijas reversēšanas laiks	24 ms
Maks. pozitīvais testa impulss ar loģiku 0	1.900 μs
Maks. negatīvais testa impulss ar loģiku 1	2.700 μs
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Vibrāciju noturība	Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Korozijas noturības klasifikācija CRC	2 - Mainīga korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Vidējā temperatūra	-10 ... 60 °C
Vadības paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Apkārtējās vides temperatūra	-10 ... 60 °C
Produkta svars	229 g
Montāžas tips	uz kolektora slīdes ar caurejošo urbumu Izvēles
Ventilācijas kanāls	Bezkanāls
Vadības izplūdes pieslēgvietā 2	10-32 UNF-2B
Vadības izplūdes pieslēgvietā 84	10-32 UNF-2B
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 1	1/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 2	1/8 NPT

Pazīme	Lielums
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 3	1/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 4	1/8 NPT
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietā 5	1/8 NPT
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Blīvējumu materiāls	HNBR NBR
Korpusa materiāls	Alumīnija spiedienlējums Krāsots
Virzuļa slīdņa materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais
Skrūvju materiāls	Galvanizēts tērauds